MPSA2018-0050

PROGRAMA DE CONTROL DE PLAGAS

INFORME DE ACTUACIÓN

RECOMENDACIONES O SUGERENCIAS

MONITOREO DE DISPOSITIVOS

PERIODO DEL 18 DE MAYO AL 17 DE JUNIO DE 2020.

Seguir las recomendaciones dadas en este informe y en las hojas de constancias entregadas, ES IMPORTANTE, para lograr el éxito de un programa de control de plagas¨

INGENIERO AGRONOMO
CARLOS F. ALVARADO H.
Tel: 993-3477/993-2759/6030-8008 / 6948-1434
E-mail: cocleyplayas@fumiexpress.net/ calvarado@fumiexpress.net
Web: www.fumiexpress.net

INFORME DE LA ACTUACIÓN – MINERA PANAMÁ, S.A (MAYO- JUNIO 2020)

MPSA2018-0050

Área	Áreas a tratar
SITIO MINA	
San Benito Gate / garita de San Benito	Garita principal, oficina, perímetro inmediato.
Dorado Gate / Garita de Dorado	Garita principal, oficina, perímetro inmediato.
Cobre Camp / Campamento cobre	Habitaciones, gimnasio, clínica, cine, lavandería, oficinas, comedor, perímetro inmediato. WTP-STP. Cocina, Almacén de alimentos,
CSA – WH	Perimetro inmediato. Zonas externas.
Dorado Camp / Campamento de Dorado	Habitaciones, gimnasio, clínica, oficinas, comedor, lavandería, perímetro inmediato. WTP, STP. Cocina, almacén de alimentos, área de eliminación de residuos
Cabo Workshop / Taller cabo	Taller
Botija Workshop / Taller Botija	Talleres, zonas inmediatas.
Botija Warehouse / Bodega botija	Depósito, perímetro inmediato.
STRACON Office- Tunnel / Oficina Stracom	Oficina, perímetro inmediato
KalTire Workshop / Taller KalTire	Taller, perímetro inmediato, Aguas estancadas (Llantas)
Flotation Area / área de Flotación	Área de construcción, perímetro inmediato, agua estancada.
Process Plant / Planta de proceso	Área de construcción, perímetro inmediato, agua estancada.
Truck Parking / Estacionamiento de camiones	Oficina, depósito, áreas internas y externas.
TMF Workshop LV-HE / Taller TMF LV -HE	Talleres, oficinas, perímetro inmediato.
TMF Camp / Campamento TMF	Habitaciones, gimnasio, clínica, oficinas, comedor, lavandería, perímetro inmediato. WTP, STP. Cocina, almacén de alimentos, área de eliminación de residuos.

Construction Office Cobre / Oficina de construcción cobre	Oficina, áreas internas y externas.
Kilómetro 38 / Kilómetro 38	Puerta, perímetro inmediato.
TMF Crusher / Trituradora TMF	Oficina, depósito, áreas internas y externas.
Batch Plant Mina / Planta de concreto Mina	Oficina, deposito, perímetro inmediato.
IIASA Workshop / Taller IIASA	Oficina, deposito, perímetro inmediato.
Area 64 / Área 64	Talleres, oficinas, perímetro inmediato.
Archie's Dem workshop / Taller Dem de Archie	Talleres, oficinas, perímetro inmediato.
Secondary Crusher / Trituradora Secundaria	Perímetro inmediato, áreas externas.
Area 22 Tag Majal / Area 22 Tag Majal	Talleres, oficinas, perímetro inmediato.
Upper Botija Workshop / Taller de botija superior	Talleres, oficinas, perímetro inmediato.
Thickener / Espesante	Perímetro inmediato, áreas externas.
Controles eléctricos Blowers / Controles eléctricos Blowers	Área externa e interna de controles eléctricos (Control de roedores)
Patio de llantas de KalTire / Patio de llantas	Aguas estancadas

SITIO MINA

SAN BENITO GATE/ GARITA DE SAN BENITO

FECHA	Áreas tratadas	Dosis	Aplicación
26-5-2020	Baños, oficina, garita, área externa perimetral	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de Insectos voladores y rastreros
26-5-2020	Área externa	Erradic block 20gr/ cebadera	Monitoreo para el control de roedores

DORADO GATE/ GARITA DE DORADO

FECHA	Áreas tratadas	Dosis	Aplicación
19-5-2020	Pasillos, oficina, garita, baños, área externa perimetral.	Sipertrin 30ml/galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.

COBRE CAMP/ CAMPAMENTO COBRE

Fecha	Áreas tratadas	Dosis	Aplicación
27/5/2020	Comedor, cocina, basurero, carnicería, área externa perimetral	Sipertrin 30ml/ galón	Aspersión y nebulización para el control de insectos voladores y rastreros
27/5/2020	Área externa	Erradic block 20gr/ cebadera	Monitoreo para el control de roedores
27-5-2020	Área interna	Pegamento 1/ trampa	Monitoreo para el control de roedores
27/5/2020	Área interna	Pegamento 1/ lámpara	Monitoreo de lámparas para el control de insectos voladores
3-6-2020	Restaurante cobre: Cocina, carnicería, comedor, oficina, basurero, área externa perimetral	Sipertrin 30ml/ galón	Aspersión y nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
3-6-2020	Área externa	Erradic block 20gr/ cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores.
3-6-2020	Área interna	Pegamento 1/ trampa	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores
3-6-2020	Área interna	Pegamento 1/ lámpara	Monitoreo de lámparas para el control de insectos voladores
	RECOMENDACIONES O SUGERENCIA		

VEHICULO ESTACIONADO CON AGUA ACUMULADA Y LARVAS DE MOSQUITOS

BODEGA DE COBRE

Fecha	Áreas tratadas	Dosis	Aplicación
27-5-2020	Oficina, contenedor, bodega, área externa perimetral	Sipertrin 30ml/ galón	Aspersión – nebulización para el control de insectos rastreros voladores
27-5-2020	Área externa	Erradic block 20gr/ cebadera	Monitoreo para el control de roedores
27-5-2020	Área interna	Pegamento 1/ trampa	Monitoreo para el control de roedores
27-5-2020	Área interna	Pegamento 1/ lámpara	Monitoreo de lámpara para el control de insectos voladores
	OBSERVACIONES O RECOMENDACIONES		

	CSA-WH / ALMACEN CSA WH		
26-5-2020	**CSA WH #1:** Oficinas, baños, bodega, área externa perimetral	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores
26-5-2020	**CSA WH #1:** Área externa	Erradic block 20gr/ cebadera	Monitoreo para el control de roedores.
26-5-2020	**CSA WH #2**: oficinas, baños, comedor, bodega, área externa.	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros
	OBSERVACIONES O RECOMENDACIONES		

DORADO CAMP / CAMPAMENTO DORADO

Fecha	Áreas tratadas	Dosis	Aplicación
16-6-2020	Cocina, comedor, oficina, bodegas, área externa perimetral.	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización – Aspersión para el control de insectos voladores y rastreros.
16-6-2020	Área externa	Erradic block 20gr/ cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores.
16-6-2020	Área interna	Pegamento 1/ trampa	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores
16-6-2020	Área interna	Pegamento 1/ lámpara	Monitoreo de lámparas para el control de insectos voladores.
19-5-2020	Comedor, línea de servicio, cocina, carnicería, oficina, área externa perimetral.	Sipertrin 30ml/galón	Aspersión, nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
19-5-2020	Área externa	Erradic block 20gr/ cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores
19-5-2020	Área interna	Pegamento 1/ trampa	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores
19-5-2020	Área interna	Lámpara 1/ lámpara	Monitoreo de lámparas para el control de insectos voladores.
	RECOMENDACIONES		
19-5-2020	Realizar limpieza de la plancha (grasa), para evitar insectos **(fotos)**		

KALTIRE WORKSHOP/ TALLER KALTIRE

Fecha	Áreas tratadas	Dosis	Aplicación
1-6-2020	Oficinas, bodegas, baño, área de taller, área externa perimetral	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros
1-6-2020	Área externa	Erradic block 20gr/ cebadera	Monitoreo para el control de roedores.
	RECOMEDACIONES		

KALTIRE – LLANTAS

Fecha	Áreas tratadas	Dosis	Aplicación
1-6-2020	Aguas estancadas, llantas	Durmix 44ml/ galón	Tratamiento de aguas estancadas en patio de llantas.
	RECOMEDACIONES		
	•		

TRUCK PARKING/ ESTACIONAMIENTOS DE CAMIONES

Fecha	Áreas tratadas	Dosis	Aplicación
27-5-2020	Oficinas, baños, área externa perimetral del patio.	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de mosquitos
27-5-2020	Área externa	Erradic block 20gr/ cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores.

TMF CAMP/ CAMPAMENTO TMF

Fecha	Áreas tratadas	Dosis	Aplicación
21-05-2020	Área externa perimetral del campamento, bar pasillos externos	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros
21-05-2020	Área externa del campamento	Erradic block 20gr/cebadera	Monitoreo de cebaderas, cambio de cebos para el control de roedores.
21-5-2020	**COMEDOR:** Área externa del comedor	Erradic block 20gr/ cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores.
21-5-2020	Comedor, cocina, área externa del comedor, Área externa de la bodega.	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización y aspersión para el control de insectos voladores y rastreros
21-5-2020	Comedor, cocina	Pegamento 1/lámpara	Monitoreo, cambio de pegamento de lámparas
21-5-2020	Cocina	Pegamento 1/ trampa	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores
30-5-2020	Restaurante TMF: Área externa,	Erradic block 20gr/ cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores
30/5/2020	Comedor, cocina	Pegamento 1/ lámpara	Monitoreo de lámparas, cambio de pegamentos
30-5-2020	Cocina	Pegamento 1/ trampa	Monitoreo de trampas para el control de roedores.
	RECOMENDACIONES		
21-5-20200	Se reemplazo foco de la lámpara N°1 (Estaba quemado)		

OFICINA DE ADMINISTRACIÓN COBRE

Fecha	Áreas tratadas	Dosis	Aplicación
26-5-2020	Oficinas, salón de reuniones, baños, cafetería, área externa perimetral	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros
26-5-2020	Área externa	Erradic block 20gr/ cebadera	Monitoreo para el control de roedores
26-5-2020	Área interna	Pegamento 1/ trampa	Monitoreo para el control de roedores
	RECOMENDACIONES		

KILOMETRO 38/ GARITA KILOMETRO 38

FECHA	Áreas tratadas	Dosis	Aplicación
19-5-2020	Baños, garita, oficina, área perimetral de garita	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros

TMF CRUSHER / TRITURADORA TMF

Fecha	Áreas tratadas	Dosis	Aplicación
21-5-2020	Bodegas, baños, contenedores, área externa perimetral	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros

RECOMENDACIONES

No había personal a la hora de la fumigación se realizó la aplicación (fotos).

BATCH PLANT MINA/ PLANTA DE CONCRETO MINA

Fecha	Áreas tratadas	Dosis	Aplicación
26-5-2020	Baños, contenedores, oficina, área externa perimetral	Sipertrin 30ml/galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
26-5-2020	Área externa	Erradic block 20gr/ cebadera	Monitoreo para el control de roedores
26-5-2020	Área interna de controles	Pegamento 1/ trampa	Monitoreo para el control de roedores
26-5-2020	Aguas estancadas	Durmix 44ml/ galón	Tratamiento de aguas estancadas
	RECOMENDACIONES		

OFICINAS DE MPSA EN TMF

Fecha	Áreas tratadas	Dosis	Aplicación
18-5-2020	Área externa perimetral, baños.	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
18-5-2020	Área externa	Erradic block 20gr/ cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores
	RECOMENDACIONES		

PRESERVARCIÓN

Fecha	Áreas tratadas	Dosis	Aplicación
27-5-2020	Contenedores, oficinas, baños, área perimetral	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
27-5-2020	Área externa	Erradic block 20 gr/ cebadera	Monitoreo para el control de roedores.
	RECOMENDACIONES		

AREA 22 TAG MAJAL

Fecha	Áreas tratadas	Dosis	Aplicación
3-6-2020	Área perimetral del taller, baños	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de mosquitos
3-6-2020	Área perimetral del taller	Erradic block 20gr/ cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores.
	RECOMENDACIONES		

TRITURADORA PRIMARIA

Fecha	Áreas tratadas	Dosis	Aplicación
25-5-2020	Contenedores, baños, trituradores, área perimetral,	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros
25-5-2020	Área externa, cuartos eléctricos	Erradic block 20gr/ cebadera	Monitoreo de cebadera para el control de roedores.
	RECOMENDACIONES		

TRITURADORA SECUNDARIA

Fecha	Áreas tratadas	Dosis	Aplicación
20-5-2020	Ops, Oficinas, baños, comedor, área perimetral	Sipertrin 30ml/ galón	Aspersión - Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros
20-5-2020	Controles eléctricos	Erradic block 20gr/ cebadera	Monitoreo de cebadera para el control de roedores.
	RECOMENDACIONES		

CLÍNICA COBRE

Fecha	Áreas tratadas	Dosis	Aplicación
1-6-2020	Baños, consultorio, áreas internas y externas perimetrales de la clínica	Sipertrin 30ml/ galón	Aspersión- nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
1-6-2020	Área interna de la clínica	Pegamento 1/ trampa	Monitoreo de cebaderas y trampa para el control de roedores.
1-6-2020	Área externa	Erradic block 20gr/ cebadera	Monitoreo de cebaderas y trampas para el control de roedores.
	RECOMEDACIONES		
	•		

FLOTACIÓN

FECHA	Áreas tratadas	Dosis	Aplicación
11-6-2020	Área externa del OPS y controles eléctricos	Erradic block 20gr/ cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores
11-6-2020	OPS, oficinas, baños, cafetería, área externa perimetral	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización y aspersión para el control de insectos rastreros y voladores.
	RECOMENDACIONES		
	•		
	•		

FLOTACIÓN ARRIBA

FECHA	Áreas tratadas	Dosis	Aplicación
11-6-2020	Área externa perimetral y controles eléctricos	Erradic block 20gr/ cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores
11-6-2020	Oficinas, baños, taller perimetral	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización y aspersión para el control de insectos rastreros y voladores.
	RECOMENDACIONES		
	•		
	•		

TALLER DE ENSAMBLAJE

Fecha	Áreas tratadas	Dosis	Aplicación
16-6-2020	Contenedores, cafetería, oficina, baños, taller, área externa perimetral	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros
16-6-2020	Área externa	Erradic block 20gr/ cebadera	Monitoreo para el control de roedores.
	RECOMENDACIONES		

MSA TALLERES

Fecha	Áreas tratadas	Dosis	Aplicación
6-6-2020	Taller Ultraclass, taller soldadura, Taller pesado, área perimetral de demás talleres	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de mosquitos.
6-6-2020	Aguas estancadas	Durmix 44ml/ galón	Tratamiento de aguas estancadas para el control de larvas de mosquitos.
	RECOMENDACIONES		

TALLER DE PRESERVACIÓN (AREA 22)- CAJAS

Fecha	Áreas tratadas	Dosis	Aplicación
6-6-2020	Área perimetral interna y externa de cajas	Sipertrin 30ml/ galón	Aspersión para el control de insectos rastreros y arácnidos.
	RECOMENDACIONES		

TALLER DE EQUIPO LIVIANO

Fecha	Áreas tratadas	Dosis	Aplicación
24-5-2020	Talleres, Áreas perimetrales del patio, taller de equipo liviano dollar	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
24-5-2020	Área externa	Erradic block 20gr/ cebadera	Monitoreo para el control de roedores
24-5-2020	Aguas estancadas	Durmix 44 ml/ galón	Tratamiento de aguas estancadas
	RECOMENDACIONES		

TALLER PESADO TMF

Fecha	Áreas tratadas	Dosis	Aplicación
29-5-2020	Aguas estancadas	Durmix 44ml/galón	Tratamiento de aguas estancadas para el control de larvas de mosquitos.
29-5-2020	Taller, área interna y externa perimetral, oficinas	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
	RECOMENDACIONES		

LABORATORIO

Fecha	Áreas tratadas	Dosis	Aplicación
25-5-2020	Comedor, baños, oficina, laboratorios, área externa perimetral.	Sipertrin 30ml/ galón	Aspersión, nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
25-5-2020	Área externa	Erradic block 20gr/ cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores
	RECOMENDACIONES		

TRITURADORA BOTIJA (APOYO)

Fecha	Áreas tratadas	Dosis	Aplicación
11-6-2020	Cuarto de control, baños, talleres, área perimetral	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de mosquitos e insectos rastreros
11-6-2020	Control sala	Erradic block 20gr/ cebadera	Instalación de 4 cebaderas para monitoreo y control de roedores.
	RECOMENDACIONES		

ESTACION DE COMBUSTIBLE B-60/ CSA

Fecha	Áreas tratadas	Dosis	Aplicación
11-6-2020	Oficinas, cafetería, área externa perimetral	Sipertrin 30ml/ galón	Aspersión, nebulización para el control de insectos voladores y rastreros

RECOMENDACIONES

PLANTA DE EMULSIÓN

Fecha			
21-5-2020	Área externa de la planta, controles eléctricos	Erradic block 20gr/ cebadera	Instalación de 6 cebadera para el monitoreo y control de roedores
21-5-2020	Área externa e interna de la planta, almacén, oficina, baños.	Sipertrin 30ml/ galón	Aspersión y nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
	RECOMENDACIONES		

PLANTA DE EMULSION

PLANTA DE ORO			
Fecha			
18-5-2020	Planta, área interna y externa perimetral, OPS, oficina, baños.	Sipertrin 30ml/ galón	Aspersión y nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
18-5-2020	Área externa	Erradic block 20gr/ cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores
18-5-2020	Área externa de la planta	Durmix 44ml/galón	Tratamiento a aguas estancadas para el control de larvas de mosquitos
	RECOMENDACIONES		
18-5-2020	Eliminar aguas estancadas para evitar criaderos de mosquitos.		

10 mensajes
Rolando Huaraz Superintende...
Para: Carlos y 6 más...
RE: Servicio de fumigación para Planta de Oro
Hola Carlos,
De acuerdo a lo conversado, por favor agregar a tu ruta de fumigación la parte exterior de la Sala de Oro, especialmente las puertas. La planta estuvo cerrada por un tiempo Abril y Mayo y ahora que abrimos las puertas nos dimos cuenta que apareció muchos insectos alrededor de la sala de Oro.
Saludos,
Rolando Huaraz
E: +507 6399-8812

CYCLON DE ARENAS TMF

Fecha			
23-5-2020	Oficina, laboratorio, baños, cafetería, áreas perimetrales, planta.	Sipertrin 30ml/ galón	Aspersión y nebulización para el control de insectos rastreros y voladores.
23-5-2020	Aguas estancadas en la planta	Durmix 44 ml/ galón	Tratamiento de aguas estancadas para el control de larvas de mosquitos.
23-5-2020	Área externa de oficina y laboratorio	Erradic block 20gr/ cebadera	Instalación de dos cebaderas en áreas externas de oficina para el control de roedores.
	RECOMENDACIONES		

AREA 64

Fecha	Áreas tratadas	Dosis	Aplicación
3-6-2020	Área externa perimetral de talleres, oficinas, patio	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de mosquitos adultos
3-6-2020	Área externa de oficina y talleres	Erradic block 20gr/ cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores
3-6-2020	Aguas estancadas	Durmix 44ml/ galón	Tratamiento a aguas estancadas para el control de larvas de mosquitos

AREA DE PIT	
MPSA Office in Pit/ Oficina MPSA	Depósito, perímetro inmediato.
Mining Office Pit/ Oficina Minera hoyo	Oficina, deposito, perímetro inmediato.
Laboratorio de Geología 1/ Laboratorio de geología 1	Laboratorio, perímetro inmediato.
Sample Deposit/ Depósito de muestra	Depósito, perímetro inmediato.
Geology Office/ Oficina de Geología	Oficina, perímetro inmediato
Fuel -Farm y perrera	Perímetro inmediato
Nursery/ Clínica veterinaria	Oficina, depósito, áreas internas y externas.
Taller de ensamblaje	Taller de Ensamblaje
AK Drilling	Talleres, oficinas, perímetro inmediato.
Oficina y laboratorio de Geotecnia	Oficina, perímetro inmediato

OFICINAS PRINCIPALES PIT

Fecha	Áreas tratadas	Dosis	Aplicación
9-6-2020	Área externa perimetral	Erradic block 20gr/ cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores.
	RECOMEDACIONES		
	•		

GEOLOGÍA

Fecha	Áreas tratadas	Dosis	Aplicación
8-6-2020	Oficinas: Área externa, laboratorio, depósito de muestras interno y externo	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
	RECOMEDACIONES		
	• **No había nadie a la hora de la aplicación (Fotos)**		

FUEL FARM

Fecha	Áreas tratadas	Dosis	Aplicación
10-6-2020	Área externa	Erradic block 20gr/ cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores
10-6-2020	Área perimetral de despacho de combustible	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de mosquitos voladores y rastreros.
	RECOMEDACIONES		

PERRERA

Fecha	Áreas tratadas	Dosis	Aplicación
9-6-2020	Área externa perimetral	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de mosquitos.
	RECOMEDACIONES		

NURSERY

Fecha	Áreas tratadas	Dosis	Aplicación
9-6-2020	Oficinas, baños, áreas externas perimetrales	Sipertrin 30ml/ galón	Aspersión – nebulización para el control de insectos rastreros y voladores.
9-6-2020	Área externa	Erradic block 20gr/ cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores.
	RECOMEDACIONES		

AK Drilling

Fecha	Áreas tratadas	Dosis	Aplicación
8-6-2020	Área externa perimetral del taller y oficina	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros
	RECOMEDACIONES		
	•		

NUEVO EDIFICIO DE ADMINISTRACIÓN

Fecha	Áreas tratadas	Dosis	Aplicación
25-5-2020	Área perimetral externa del edificio, estacionamiento	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos rastreros y voladores, monitoreo de cebaderas para el control de roedores.
	RECOMEDACIONES		
	•		

GEOTECHNIC

Fecha	Áreas tratadas	Dosis	Aplicación
9-6-2020	Área perimetral externa del laboratorio y oficinas	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de insectos voladores y rastreros
	RECOMEDACIONES		
	• **No había nadie, se realizó fumigación (Fotos)**		

SITIO PUERTO – PUNTA RINCÓN	
SK Camp / Campamento SK	Habitaciones, gimnasio, clínica, oficinas, comedor, lavandería, perímetro inmediato. WTP, STP. Cocina, almacén de alimentos, área de eliminación de residuos, verja.
Batch Plant PR / Planta de concreto Punta Rincón	Oficina, perímetro inmediato
Port / Puerto	Incluyendo pequeños talleres portuarios.
GAP Camp / Campamento Gap	Habitaciones, gimnasio, clínica, oficinas, comedor, lavandería, perímetro inmediato. WTP, STP. Cocina, almacén de alimentos, área de eliminación de residuos
Power Plant / Planta de energía	Turbina, todo el perímetro inmediato, Caldera.
Power Plant	Controles eléctricos, taller de Mantenimiento, Electrocloración, Controles eléctricos, Nuevas oficinas en puerto, exiliado de cenizas, oficinas de administración
Sun City / Ciudad del sol	Oficinas, perímetro inmediato.
Area 41- 42-43-44-45- 46	Depósito de estructura, agua estancada. Oficinas
Workshop PR / Taller punta Rincón	Oficina, deposito, perímetro inmediato.
Villas Los Tucanes	Perímetro inmediato, áreas externas.
Villas Los tucanes	Áreas internas de villas

SK CAMP/ CAMPAMENTO SK

Fecha	Áreas tratadas	Dosis	Aplicación
18-5-2020	Carnicería, panadería, contenedores, área externa perimetral.	Sipertrin 30ml/ galón	Aspersión y nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
18-5-2020	Área externa	Erradic block 20gr/ cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores.
18-5-2020	Área interna	Pegamento trampa 1/trampa	Monitoreo de cebadera para el control de roedores.
18-5-2020	Área interna	Pegamento lámpara 1/ lámpara	Monitoreo de lámparas para el control de insectos voladores.
	RECOMENDACIONES		

BODEGA SK

Fecha	Áreas tratadas	Dosis	Aplicación
4-6-2020	Área interna de la bodega de alimentos secos, perimetral	Sipertrin 30ml/ galón	Aspersión para el control de insectos rastreros.
4-6-2020	Área interna	Pegamento 1/ trampa	Monitoreo de cebaderas trampa para el control de roedores.
	RECOMENDACIONES		

CLÍNICA SK

Fecha	Áreas tratadas	Dosis	Aplicación
4-6-2020	Sala de espera, consultorios, depósitos, baños, cocina, área externa perimetral	Sipertrin 30ml/ galón	Aspersión- nebulización para el control de insectos voladores y rastreros
4-6-2020	Área externa	Erradic block 20gr/ cebadera	Monitoreo para el control de roedores
4-6-2020	Área interna	Pegamento 1/ trampa	Monitoreo para el control de roedores

NEW OFFICE IN PORT

Fecha	Áreas tratadas	Dosis	Aplicación
17-6-2020	Oficinas, cafetería, baños, recepción, área externa perimetral	Sipertrin 30ml/ galón	Aspersión y nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.

POWER PLANT / PLANTA DE ENERGÍA

Fecha	Áreas tratadas	Dosis	Aplicación
17-6-2020	Área perimetral externa de la planta, área interna	Sipertrin 30ml/ galón	Nebulización para el control de mosquitos
17-6-2020	Área externa	Erradic block 20gr/ cebadera	Monitoreo de cebadera para el control de roedores

VILLA LOS TUCANES

Fecha	Áreas tratadas	Dosis	Aplicación
8-6-2020	Área interna de villas, habitaciones, baños, sala, cocina, lavandería, área externa perimetral de las villas	Sipertrin 30ml/ galón	Aspersión y nebulización para el control de insectos voladores y rastreros.
8-6-2020	Área externa	Erradic block 20gr/ cebadera	Monitoreo de cebaderas para el control de roedores.

RECOMENDACIONES

La villa N# 5 no se realizó el área interna porque estaba cerrado

La villa #13, la dueña no permitió en área interna. Igual la # 10 y #8

OTROS

OTROS	
Community Affairs Office / Oficina de asuntos comunitarios	Oficina, perímetro inmediato
Food Delivery Vehicles / Vehículos de reparto de alimentos	Vehículos de campamento
Buses de transporte	68 unidades

FOOD DELIVERY VEHICLES / VEHICULOS DE ALIMENTOS

Fecha	Áreas tratadas	Dosis	Aplicación
27-5-2020	Vehículos de cobre: Cabina y vagón Placas; ST001, ST002, LV213, LV162,	Sipertrin 30ml/ galón	Aspersión para el control de insectos rastreros y arácnidos
4-6-2020	Vehículos SK: Vagón, cabina perimetral LV215	Sipertrin 30ml/ galón	Aspersión para el control de insectos rastreros
	RECOMENDACIONES O SUGERENCIAS		

AUTOS DE DESECHOS

Fecha	Áreas tratadas	Dosis	Aplicación
27-5-2020	Vagón, cabina perimetral. Vehículos CK4835, PT046	Sipertrin 30ml/ galón	Aspersión para el control de insectos rastreros y arácnidos

AMBULANCIAS COBRE

Fecha			
1-6-2020	Cabina, área interna perimetral de las ambulancias. Placas: LV035, LV283, LV066	Sipertrin 30ml/ galón	Aspersión para el control de insectos rastreros y arácnidos

RECOMEDACIONES

MONITOREOS MENSUAL/ RESULTADOS DISPOSITIVOS INTERNOS – GOMAS								
Lugar	Total, de	Fecha de monitoreos	Capturas	N° de Estación	Causas de su cambio			
	Trampas	**Fecha**	**Sí o no**	**con actividad**	**Roedor**	**Insecto**	**Otros**	**Observación**
Comedor TMF	**5**	19/5/20 22/5/2020						
Restaurante Gap	**6**							
Comedor Cobre	**13**	27/5/2020 10/6/2020						
Comedor Dorado	**4**	20-5-2020 16-6-2020						
Comedor SK	**2**	24-5-2020						

SERVICIO REALIZADO. RESULTADOS NO REGISTRADO EN ESTE CUADRO (REGISTROS EN DEPOSITO FUMI EXPRESS)

SE ANEXA IMÁGENES

RESUMEN MENSUAL DE RESULTADOS

DISPOSITIVOS EXTERNOS (CEBOS)

Área	Cant.	Fecha de monitoreos	Actividad de roedor Si o No	Estaciones con actividad	Consumo %	Rodenticida Utilizado	Observación	Motivo (Moho, Hormigas o Roedores)
Comedor TMF	8	19/5/20 22/5/2020						
Comedor Gap	7							
Comedor Cobre	15	27/5/2020 10/6/2020						
Comedor Dorado	6	20/5/2020 16/6/2020						
Comedor SK	8	24-5-2020						

CAMPAMENTOS

Área	Cant.	Fecha de monitoreos	Actividad de roedor Si o No	Estaciones con actividad	Consumo %	Rodenticida Utilizado	Observación	Motivo (Moho, Hormigas o Roedores)
Campamento SK	20							
Campamento Gap	11							
Campamento Dorado	20							
Campamento Tmf	15							0
Campamento Cobre	27							

SERVICIO REALIZADO, RESULTADOS NO REGISTRADO EN ESTE CUADRO (REGISTROS EN DEPOSITO FUMI EXPRESS)

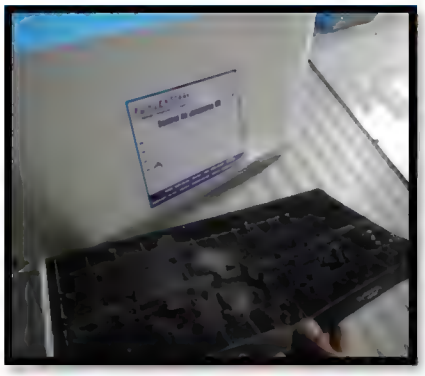
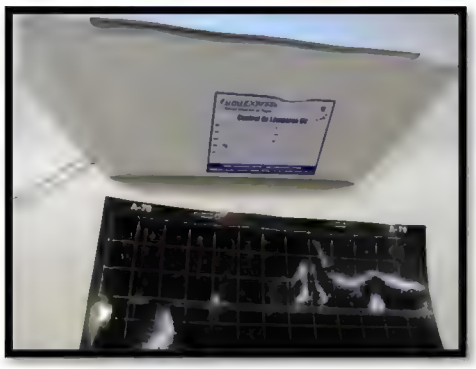
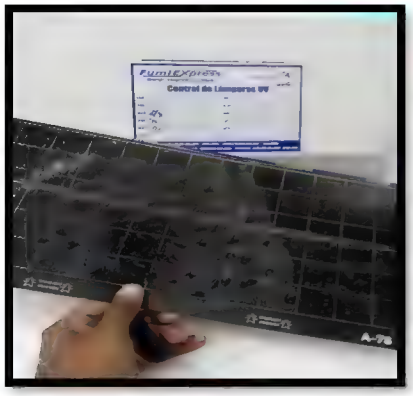
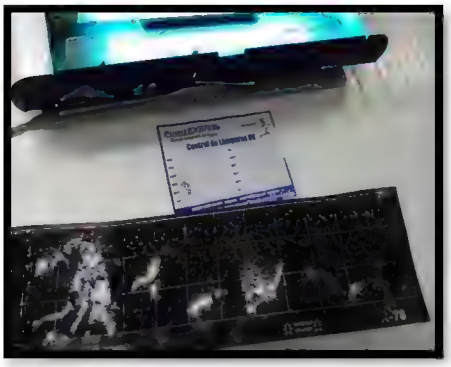
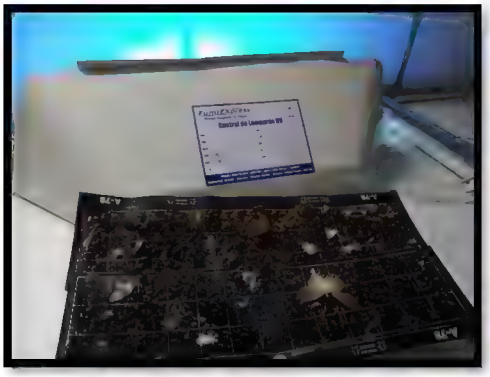
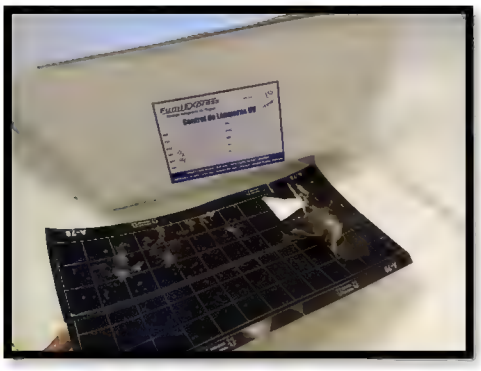
SE ANEXA IMÁGENES

RESUMEN – RESULTADOS DE MONITOREO DE LÁMPARAS UV						
Lugar	Total, de Lámpara	Fecha de monitoreos	Capturas Sí o no	Causas de su cambio Especie dominante	Otros	Observación
Comedor TMF	10	19/5/2020 22/5/2020				
Restaurante Gap	8				-	-
Comedor Cobre	23	27/5/2020 10/6/2020			-	-
Comedor Dorado	10	20/5/2020 16/6/2020			-	
Comedor SK	2	24/5/2020			-	-

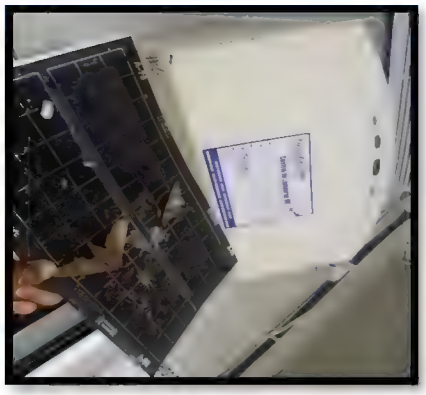
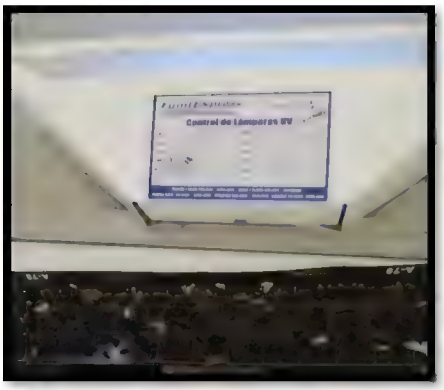
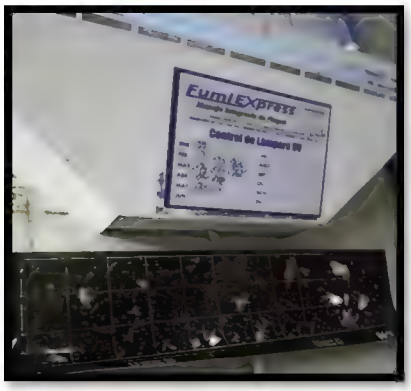
SERVICIO REALIZADO, RESULTADOS NO REGISTRADO EN ESTE CUADRO (REGISTROS EN DEPOSITO FUMI EXPRESS)

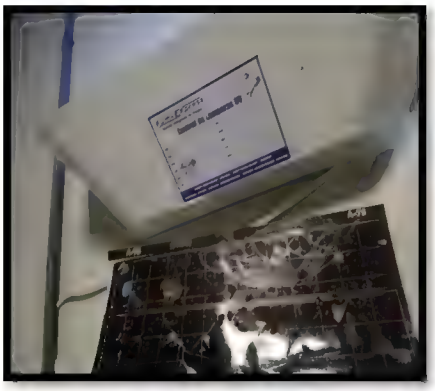
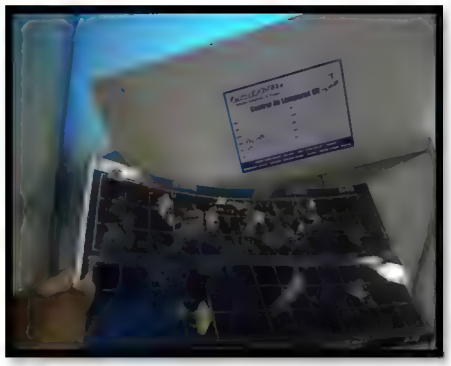
SE ANEXA IMÁGENES

19 DE MAYO DE 2020 COMEDOR TMF

COMEDOR DORADO 20-5-2020

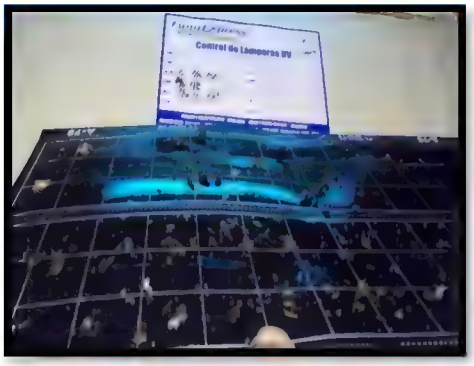
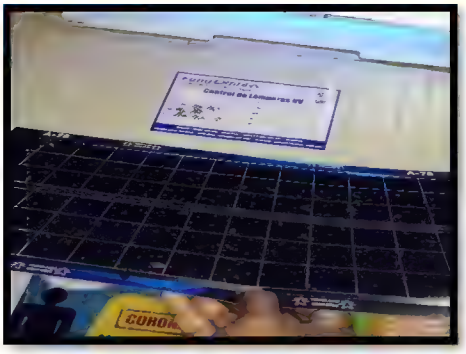




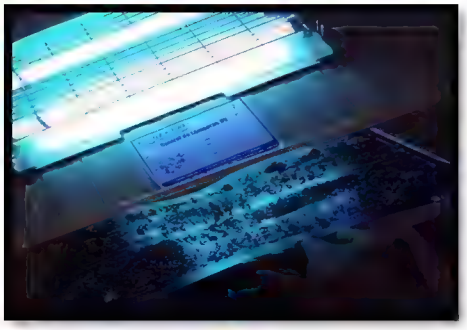



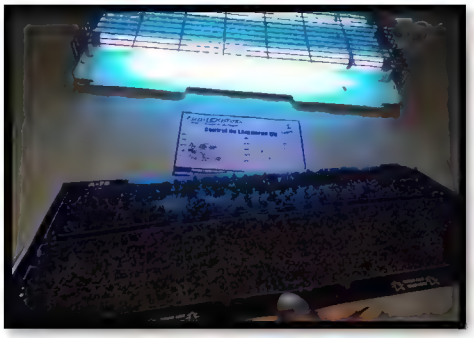
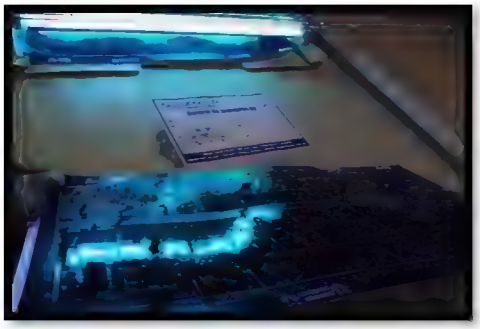
COMEDOR TMF 22 DE MAYO DE 2020

FumiEXpress
Control de Roedores
JT EATON
CAUTION
JT EATON
Atrio

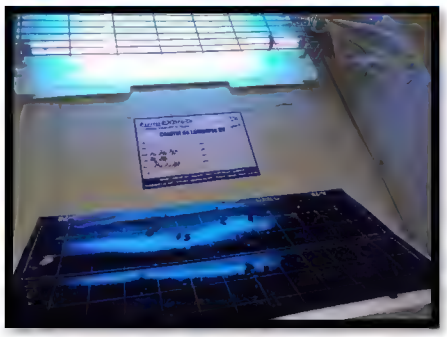
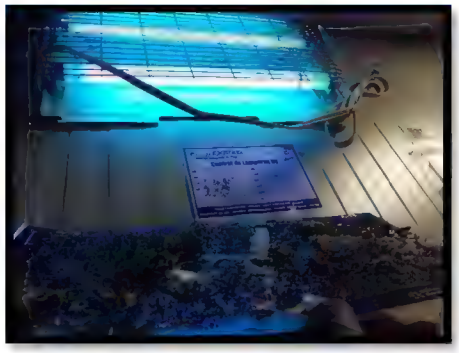
27 DE MAYO COMEDOR COBRE

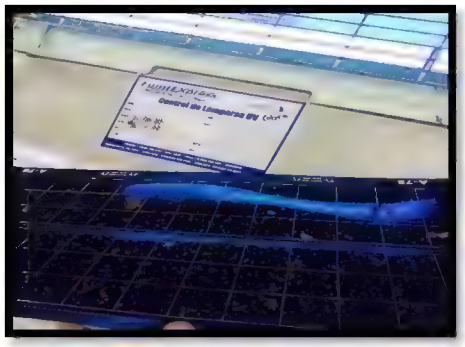



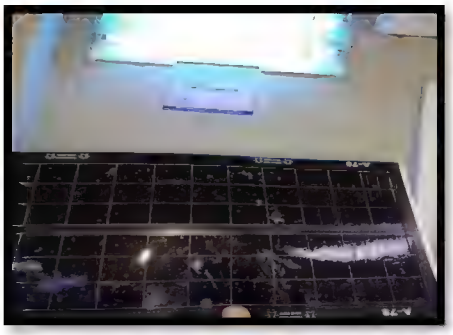
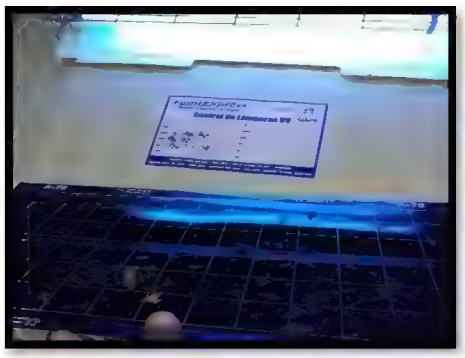
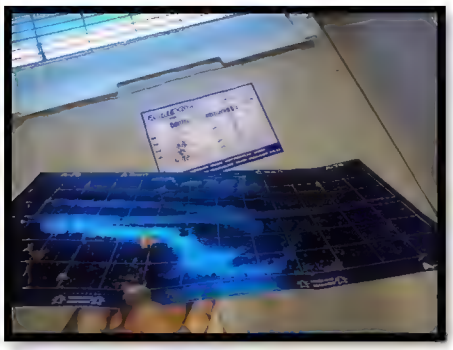


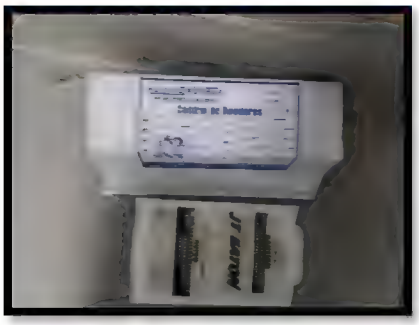
27 DE MAYO COMEDOR COBRE

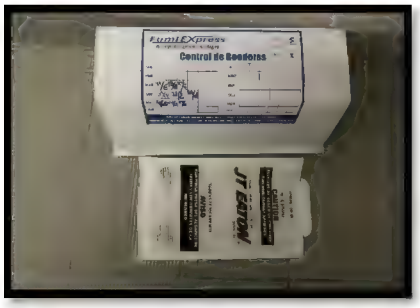
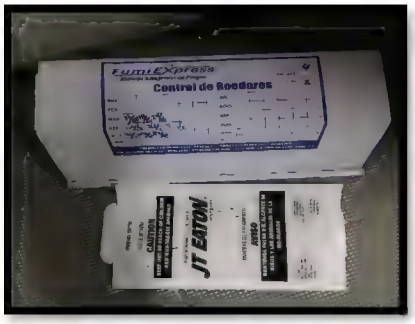



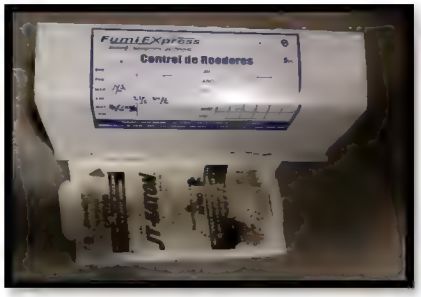


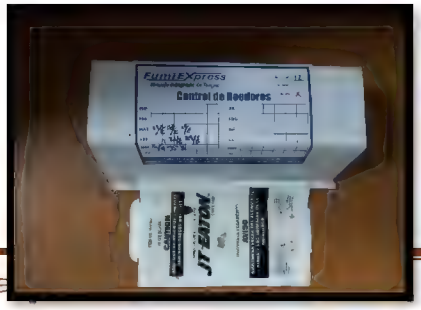




COMEDOR COBRE 27 DE MAYO DE 2020

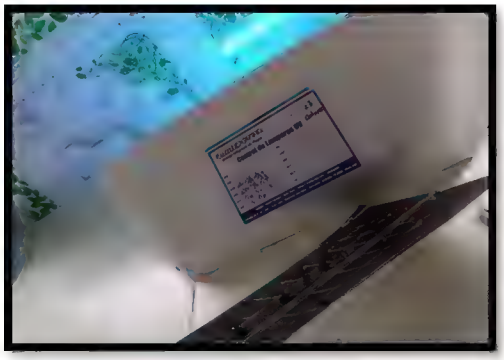
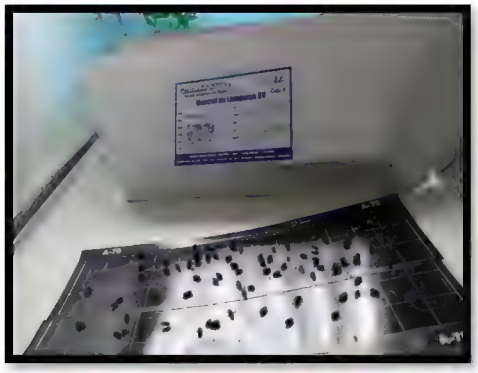


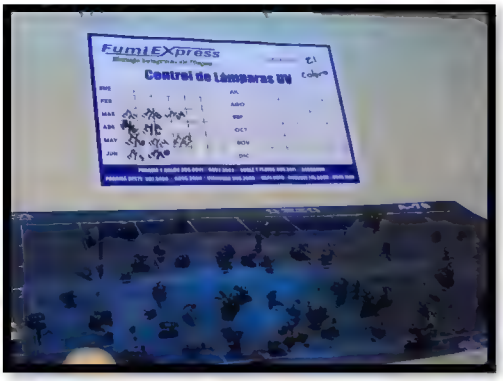





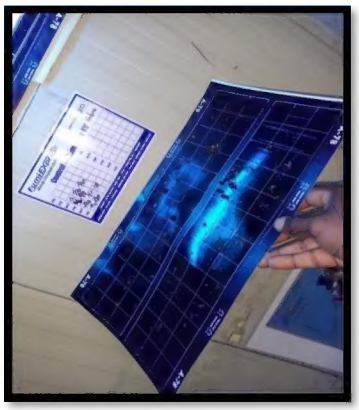


10 DE JUNIO DE 2020- COMEDOR COBRE

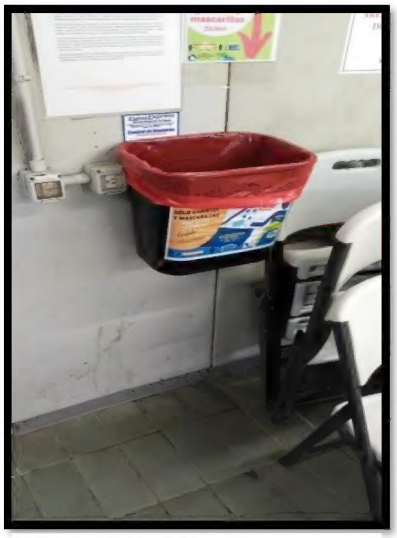





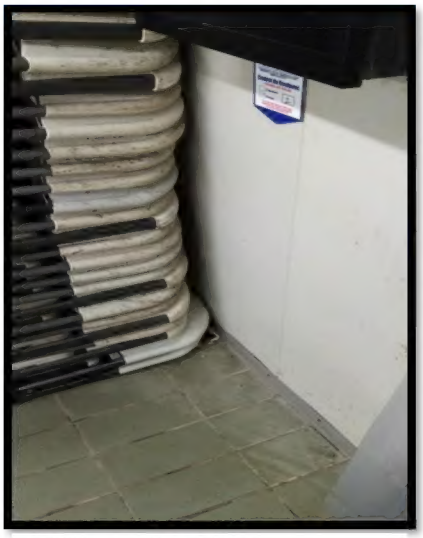
10 DE JUNIO DE 2020- COMEDOR COBRE



COMEDOR COBRE 10 DE JUNIO DE 2020

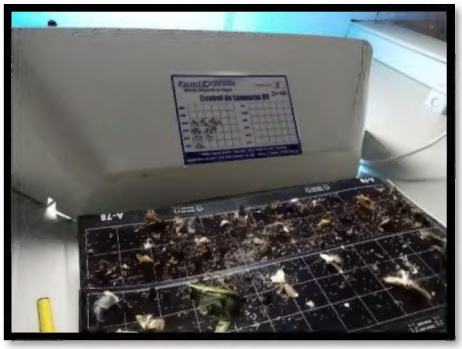


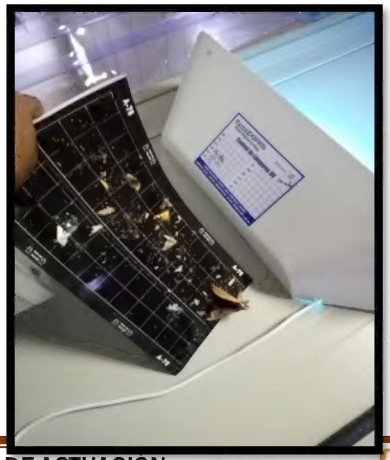
TRAMPA #1 AUSENTE



TRAMPA #2 OBSTRUIDA

COMEDOR DORADO 16-6-2020





LAMPARA #3 y #6 SIN CORRIENTE ELÉCTRICA

COMEDOR DORADO 16-6-2020